

Name: QUIZ 1 CHEM2110 FL 2012 ID Number: MSS/CHEM

cobalt	Co
aluminium ion	Al <sup>3+</sup>
copper(II) ion	Cu <sup>2+</sup>
chromium	Cr
potassium ion	K <sup>+</sup>
zinc	Zn
sulfite ion	SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup>
cadmium ion	Cd <sup>2+</sup>
mercury(I) ion	Hg <sub>2</sub> <sup>2+</sup>
astatine	At

Ni <sup>2+</sup>	nickel(II) ion
Ba <sup>2+</sup>	barium ion
Pt <sup>4+</sup>	platinum(IV) ion
Sb	antimony
H <sup>+</sup>	proton
<sup>2</sup> H	deuterium
HF(aq)	hydrofluoric acid
P <sup>3-</sup>	phosphide ion
Ag <sup>+</sup>	silver ion
N <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	dinitrogen trioxide